

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: R328.01

R328.01: corps Ø 117 mm optique flood - 28.5W 3870lm - 4000K - Blanc



Référence produit

R328.01: corps Ø 117 mm optique flood - 28.5W 3870lm - 4000K - Blanc

Description technique

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail électrique. Appareil réalisé en aluminium moulé sous pression. La double orientabilité du projecteur permet une gradation DALI intégrée. Appareil fourni avec LED à technologie C.o.B. en tonalité de couleur neutral white 4000K. Réflecteur anti-rayures en aluminium P.V.D. (Physical Vapour Deposition) pour d'excellentes performances en termes d'efficacité lumineuse. Optique flood. Possibilité d'installation d'un accessoire plan de type verre de protection ou réfracteur pour la distribution elliptique. Réflecteurs interchangeables à commander en guise d'accessoires.

Installation

Sur rail électrifié ou patère.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

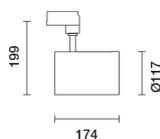
1.1

Montage

fixé à un rail 3 allumages

Câblage

Le produit comprend les composants DALI



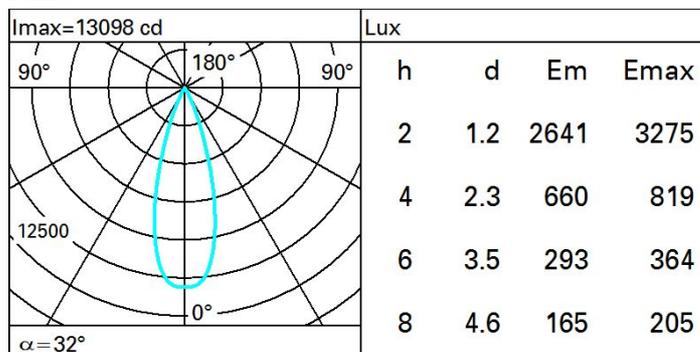
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o "à la réglementation relative")



Données techniques

Im du système:	3870	MacAdam Step:	2
W du système:	28.5	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	4300	Code Lampe:	LED
W source:	25	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	135.8	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	90	Courant d'appel:	18 A / 250 µs
Angle d'ouverture [°]:	32°	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 21 appareils B16A: 34 appareils C10A: 35 appareils C16A: 57 appareils
IRC (minimum):	80	% minimum de gradation:	1
Rf (Colour Fidelity Index):	83	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Rg (Gamut Index):	94	Control:	DALI-2
Température de couleur [K]:	4000		

Polaire



Isolux

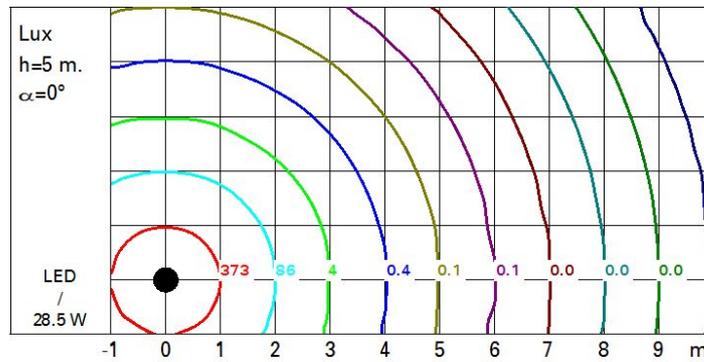


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	-0.5	-0.0	-0.3	0.2	0.4	-0.5	-0.0	-0.3	0.2	0.4
	3H	-0.4	0.0	-0.1	0.3	0.6	-0.5	-0.1	-0.2	0.2	0.5
	4H	-0.4	0.0	-0.1	0.3	0.6	-0.6	-0.1	-0.2	0.1	0.4
	6H	-0.4	0.0	-0.0	0.3	0.6	-0.6	-0.2	-0.3	0.1	0.4
	8H	-0.4	0.0	-0.0	0.3	0.7	-0.7	-0.3	-0.3	0.0	0.4
	12H	-0.4	-0.0	0.0	0.3	0.7	-0.7	-0.3	-0.3	0.0	0.4
4H	2H	-0.6	-0.1	-0.2	0.1	0.4	-0.4	0.0	-0.1	0.3	0.6
	3H	-0.4	-0.0	-0.0	0.3	0.6	-0.3	0.0	0.0	0.4	0.7
	4H	-0.3	-0.0	0.1	0.3	0.7	-0.3	-0.0	0.1	0.3	0.7
	6H	-0.3	0.0	0.2	0.4	0.8	-0.4	-0.1	0.1	0.3	0.7
	8H	-0.2	0.0	0.2	0.5	0.9	-0.4	-0.1	0.1	0.3	0.7
	12H	-0.2	0.0	0.2	0.5	0.9	-0.4	-0.2	0.0	0.2	0.7
8H	4H	-0.4	-0.1	0.1	0.3	0.7	-0.2	0.0	0.2	0.5	0.9
	6H	-0.2	-0.0	0.2	0.4	0.9	-0.2	0.0	0.3	0.5	1.0
	8H	-0.2	0.0	0.3	0.5	1.0	-0.2	0.0	0.3	0.5	1.0
	12H	-0.1	0.0	0.4	0.5	1.0	-0.2	-0.0	0.3	0.5	1.0
12H	4H	-0.4	-0.2	0.0	0.2	0.7	-0.2	0.0	0.2	0.5	0.9
	6H	-0.3	-0.1	0.2	0.4	0.9	-0.2	0.0	0.3	0.5	1.0
	8H	-0.2	-0.0	0.3	0.5	1.0	-0.1	0.0	0.4	0.5	1.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.7 / -2.5				3.7 / -2.5					
	1.5H	6.1 / -3.4				6.1 / -3.4					
	2.0H	8.0 / -3.9				8.0 / -3.9					